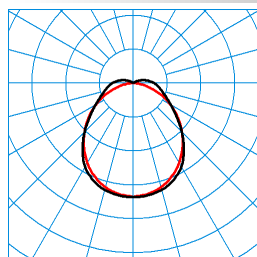




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques






| | |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Domaines d'application | Locaux humides zones extérieures couvertes |
| Type de luminaire | Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PMMA |
| Types de montage | Suspendre Montage en saillie |
| Optique du luminaire | Vasque en PMMA opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. |
| Puissance raccordée | 44 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 4.000 K |
| Flux lumineux assigné | 6.200 lm |
| Efficacité lumineuse | 140 lm/W |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | Yes - interchangeable |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| Tolérance de couleur | 3 SDCM |
| le risque photobiologique | Groupe 0 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL7035 Gris clair |
| Corps de luminaire | Corps du luminaire en PC. |
| Version électrique | Avec driver, dimmable (DALI). |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Oui |
| Type de raccordement | Borne à fiche |
| Compatible TouchDim | Oui |
| Monitoring Ready | Sur demande |
| tension nominale | 230 - 240 V |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| Marquage IFS | Oui |
| Indice de protection | IP66 |
| Indice de protection par le dessous | IP66 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK03 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | -20 - 35 °C |
| Longueur net | 1.552 mm |
| Largeur net | 102 mm |
| Hauteur net | 91 mm |
| Poids | 2,6 kg |

courbes photométriques

OleveonF 1500 6000-840
TX056137

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 23,1
 UGR q = 24,3
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,94 E + 0,06 T
 CEN Flux Code: 47 76 92 94 100 4 9 34 6

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  ZBSB 6923200 | Suspension par câble d'acier, longueur de 1 m, en acier inoxydable (1 paire). |
|  ZBATL2 6923300 | Protection antivol. |
|  ZBMC 6923400 | Étriers pour montage suspendu. |
|  OleveonF ZLV/525/15 7129800 | Filerie traversante 5 conducteurs. Composé de 5 conducteurs individuels 2,5 mm ² , thermorésistant jusqu'à 105 °C. |
| Wanne OleveonF 1.5 PC Ersatz 7130100 | Vasque de rechange pour OleveonF 1.5 PC. |
| Wanne OleveonF 1.5 PMMA Ersatz 7130200 | Vasque de rechange pour OleveonF 1.5 PMMA. |
|  ZBWM 7425600 | Étriers de montage pour l'installation au mur ou au plafond de luminaires LED étanches 1 jeu. |

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PMMA Avantageux en cas d'exigences élevées en matière de stabilité mécanique. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire après le raccordement. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Montage au plafond par crampon de fixation joint en acier inoxydable. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Vasque en PMMA opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Avec répartition lambertienne des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 25. Flux lumineux du luminaire 6200 lm, puissance raccordée 44,00 W, rendement lumineux du luminaire 140 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Durée de vie assignée moyenne L80(t_q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps du luminaire en PC. Corps de luminaire de couleur gris (RAL 7035). Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire après le raccordement. Dimensions (L x l): 1552 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +35 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 2,6 kg. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm². Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Accessoires pour la série:

Dans le cas du montage mural à l'horizontale du luminaire, le montage de l'accessoire ZBATL (protection antivol) est obligatoire. ZBATL2, TOC 69 23 300

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| D | SI-B8T14B560EU |
| D | 86002101-00 |
| D | SI-B8T07B280EU |
| D | 86002129-00 |